

# Rapport d'activité Année 2022

***La*fabrique**

Réseau des FabLabs intercommunaux  
Roche aux Fées Communauté



**Roche aux Fées**  
COMMUNAUTÉ



# Typologie des FabLabs

## C'est quoi un Fablab ?

Un FabLab est un Laboratoire de Fabrication numérique, un atelier mettant à la disposition du public des outils de fabrication d'objets assistés par ordinateur.

## Qu'est ce qu'on y fait ?

Le FabLab est un lieu où sont rassemblés dans un même espace toutes les ressources pour prototyper un projet de A à Z. Il n'a pas vocation à faire de la production d'objets en série.



## Sa philosophie ?

*Learn (apprendre),  
Make (fabriquer),  
Share (échanger et partager)*

## 3 FabLabs sur Roche aux Fées Communauté

1

### La Fabrique Amanlis

Ouverte en Janvier 2016

Dédiée aux particuliers (grand public, enfance/jeunesse familial) où y règne une ambiance conviviale et familiale, dans une ancienne école réaménagée en atelier.

2

### La Fabrique Janzé

Ouverte en Mars 2020

Dédiée aux professionnels où y règne une ambiance studieuse, idéal pour accompagner sur des projets de R&D, de prototypage rapide et d'innovation.

3

### La Fabrique Retiers

Ouverte en Septembre 2022

Dédiée à un public jeunesse, scolaires et grand public.



# PARTICULIERS

TYPE	Adulte seul	Jeune 12-18 ans	Jeune -12ans*	Famille**	Demandeur d'emploi
<b>TARIF/AN</b> <i>Année Civile ou Scolaire</i>	70€	20€	Gratuit	90€	Gratuit
<b>FORMATIONS</b>	5€	5€	Gratuit	5€ par personne	Gratuit

## Accès sans réservation préalable

\*Obligatoirement accompagné d'un parent, accueil possible uniquement à La Fabrique Amanlis et Retiers

\*\* À partir de 3 membres d'un même foyer

9H 10H 11H 12H 13H 14H 15H 16H 17H 18H 19H 20H

	9H	10H	11H	12H	13H	14H	15H	16H	17H	18H	19H	20H
<b>LUNDI</b>												
<b>MARDI</b>												
<b>MERCREDI</b>												
<b>JEUDI</b>												
<b>VENDREDI</b>												
<b>SAMEDI</b>												

L'adhésion comprend l'utilisation des consommables du lieu moyennant un temps de bénévolat en guise de contrepartie

**AMANLIS** Particuliers  
**RETIERS** Particuliers  
**JANZÉ** Particuliers/Pros

# PROFESSIONNELS

	Structure de 1 employé	Structure de 2 à 10 employés	Structure +10 employés
<b>TARIF/AN</b> <i>12 mois glissants</i>	240€HT	500€HT	1500€HT
<b>TARIF/PROJET*</b>	80€HT	120€HT	360€HT
<b>FORMATIONS</b>	20€ par personne	20€ par personne	20€ par personne

## Accès sur réservation de créneau

Adhésion valable pour l'ensemble des employés d'une même entreprise

TVA à 0%

\*Adhésion valable pour 3 mois incluant l'utilisation des consommables

9H 10H 11H 12H 13H 14H 15H 16H 17H 18H 19H 20H

	9H	10H	11H	12H	13H	14H	15H	16H	17H	18H	19H	20H
<b>LUNDI</b>												
<b>MARDI</b>												
<b>MERCREDI</b>												
<b>JEUDI</b>												
<b>VENDREDI</b>												
<b>SAMEDI</b>												

Accès également possible sur l'ensemble des FabLabs du réseau lors des ouvertures aux particuliers

**JANZÉ** Pros  
**JANZÉ** Particuliers/Pros



**Roche aux Fées**  
COMMUNAUTÉ



# 1/ Adhésions

# Bilan

Adhésions particuliers		
155		
Adhésions pro		
26		





2/ Evènementiel  
(La Fabrique Amanlis, La Fabrique  
Janzé & La Fabrique Retiers)

# EVENEMENTS

## Janvier 2022

**La fabrique**  
Réseau des FabLabs intercommunaux  
Roche aux Fées Communauté

**ATELIER**  
L'impression 3D pour les nuls  
**12/01**  
18h-20h  
#LaFabriqueAmanlis  
Initiation à l'utilisation de l'imprimante 3D

**NOCTURNE**  
La tête dans les nouages (et dans la découpeuse laser)  
**21/01**  
19h-23h  
#LaFabriqueJanzé  
Découverte du métier manuel de mateloteur avec Loïc et Pierre-Ves de Trigirou. Création de nouages, avec une touche de découpe laser ! Repas offert, apportez le dessert

**CRASHTEST EN FAMILLE**  
Jeu de société Detective Family  
**26/01**  
18h-20h  
#LaFabriqueAmanlis  
Venez tester plusieurs jeux de société développés par l'avn à La Fabrique et donnez votre avis !

**DEVENEZ MEMBRE DU JURY DE LA GARANTIE JEUNES**  
**28/01**  
14h30-15h30  
GOOD JOB TOP  
Offrez une heure de votre temps pour valoriser le travail des jeunes et découvrez le nouveau projet de la Garantie Jeunes (informations complémentaires sur le site internet de La Fabrique)

Pass sanitaire obligatoire pour les particuliers et lors des événements

# EVENEMENTS

## Avril 2022

**La fabrique**  
Réseau des FabLabs intercommunaux  
Roche aux Fées Communauté

**ATELIER**  
iOS Install Party!  
**01/04**  
17h-19h  
#LaFabriqueJanzé  
Finir l'Open Source et le gratuit ! Viens installer sur iPhone, iPad ou Mac la dernière version d'iOS. En plein dans la philosophie FabLab !

**DEVENEZ MEMBRE DU JURY DE LA GARANTIE JEUNES**  
**08/04**  
14h30-15h30  
GOOD JOB TOP  
#LaFabriqueAmanlis  
Offrez une heure de votre temps pour valoriser le travail des jeunes et découvrez le nouveau projet de la Garantie Jeunes (informations complémentaires sur le site internet de La Fabrique)

**STAGE JEUNESSE**  
CREATION D'UN ESCAPE GAME  
**12,13,14,15/04**  
9h30-17h30  
#LaFabriqueAmanlis  
4 jours pour concevoir de A à Z un escape game sur la sensibilisation à la sobriété numérique (lutter contre la pollution numérique générée par les données consommées sur internet). Au programme : création d'énigmes, de scénarios, de décors.  
A l'aide des machines et outils de La Fabrique ! Pour les jeunes (collégiens et lycéens) ! Inscription au stage via l'un des Espaces Jeunes : Amanlis, Brie, Janzé, Martigné-Ferchaud ou Iteliers. Un transport en car est prévu à partir des Espaces Jeunes vers le site du stage. Et pour les (moins) jeunes : Venez aider à concevoir l'escape game !

**ATELIER**  
Initiation à la micro-soudure  
**28/04**  
17h-19h  
#LaFabriqueJanzé  
ATELIER de découverte de la soudure à air chaud par Occaz'Out (Fougères), pour la réparation de composants informatiques et cartes contenant de la micro-électronique

**DECOUVERTE**  
Travail du bois et découpe laser  
**26/04**  
14h-16h  
#LaFabriqueJanzé  
Atelier à destination des demandeurs d'emploi et professionnels. Venez découvrir une nouvelle manière de travailler le bois grâce à la découpeuse laser !  
DU 25 AU 30 AVRIL

**ATELIER**  
Fabrication d'une cabane à oiseaux en bois  
**27/04**  
18h-20h  
#LaFabriqueAmanlis  
Venez fabriquer une cabane à oiseaux que vous pourrez installer dans votre jardin ou dans une forêt à l'aide d'outils électro-portatifs et de la découpeuse laser !

La Fabrique (Amanlis et Janzé) sera fermée au public du 11 au 17 pour le Stage Fabrication d'un Escape Game, puis fermée pour congés du 18 au 24

# EVENEMENTS

## Février 2022

**La fabrique**  
Réseau des FabLabs intercommunaux  
Roche aux Fées Communauté

**ATELIER**  
Modélisation 3D avec Fusion 360  
**02/02**  
18h-20h  
#LaFabriqueAmanlis  
Initiation au dessin 3D pour l'impression 3D

**NOUVEAUX HORAIRES**  
La Fabrique accessible le weekend  
**05/02**  
9h-12h  
#LaFabriqueAmanlis  
Réouverture les Samedi de 9h à 12h

**ATELIER**  
Fabrication d'un jeu de voyage  
**16/02**  
18h-20h  
#LaFabriqueAmanlis  
Initiation à la fraiseuse numérique autour d'un projet concret

**NOCTURNE**  
Cybersécurité & Escape Game  
**25/02**  
19h-23h  
#LaFabriqueJanzé  
Ouvre aux adhérents pro et à tout artisan, service numérique de collectivité ou de TPE/PME. Soirée de sensibilisation ludique à la cybersécurité en entreprise, avec le Service Sécurité de la Gendarmerie et Formind. Apéro/dîner offert

Fermeture de La Fabrique pour congés du 7 au 15 inclus  
Pass sanitaire vaccinal pour les particuliers et lors des événements

# EVENEMENTS

## Mai 2022

**La fabrique**  
Réseau des FabLabs intercommunaux  
Roche aux Fées Communauté

**LA FABRIQUE OUVRE SES PORTES AUX ENSEIGNANTS !**  
En partenariat avec  
MHK, M2I, FAB LAB, LAB FAB, POCHELAB, les points de fabrication, GABLAB Pastourel, ESCAPE GAME, club des makers, Interactif, 100% atelier de fabrication, Tiers Lieux, LA FABRIQUE DES COUPES PRODIGES, édu, Plus d'infos : fabriquedu.tierslieuxeduro.org

**JE FABRIQUE**  
MON MATÉRIEL PÉDAGOGIQUE  
du 04 au 24 mai 22

**Soirée de lancement** à La Fabrique Janzé le mercredi 4 mai de 17h à 20h.  
**Soirée de clôture** à l'Édulab Pastourel le mardi 24 mai de 19h à 21h.

MAI	9	10	11	12	13	14	16	17	18	20	21	23
La Fabrique Janzé	10h-19h											
La Fabrique Amanlis		14h-20h						10h-19h		10h-19h		9h-12h
La Humantlaab			10h-19h	10h-19h								
Edulab Rennes 2								10h-19h		12h-18h		
FABLAB Lannion								17h-19h	14h-18h	15h-18h		
Le Mobilab	9h-12h	9h-12h	9h-12h	14h-18h				9h-12h	9h-12h	9h-12h		9h-12h
Le Mobilab								10h-19h	14h-18h	14h-18h		

**FINALISATION DE L'ESCAPE GAME «DIGITAL TRAPS»**  
Suite à la réalisation d'un Escape Game sur le thème de la sobriété numérique (consommer moins de ressources, générer moins de pollution dite invisible) par une 30aine de jeunes des Espaces Jeunes de Roche aux Fées Communauté durant les vacances de Pâques 2022, rejoignez nous pour finaliser cet Escape qui sera dévoilé au public début Juillet !  
#LaFabriqueAmanlis

**FINITIONS**  
Des énigmes en bois et de la programmation Arduino  
**04/05**  
14h-17h

**CRASHTEST**  
Venez tester l'Escape Game TRAPS  
**11/05**  
14h-17h

**AJUSTEMENT**  
De l'Escape Game suite au Crashtest  
**18/05**  
14h-17h

Fermeture exceptionnelle de La Fabrique Janzé le Mardi 3

# EVENEMENTS

## Mars 2022

**La fabrique**  
Réseau des FabLabs intercommunaux  
Roche aux Fées Communauté

**ATELIER**  
La Découpe Laser pour les Nuls  
**02/03**  
18h-20h  
#LaFabriqueAmanlis  
Initiation à l'utilisation de la découpeuse laser

**ATELIER FAMILIAL**  
Couture et broderie numérique  
Donne une 2e vie à tes vêtements  
**16/03**  
14h-18h  
#LaFabriqueAmanlis  
Sortez vos vieux vêtements du placard pour leur donner une seconde vie lors d'un atelier avec les Ateliers papoteries ! Au programme : transformation, réparation, amélioration grâce à la magie de la couture et de la broderie numérique. PS : n'oubliez pas le goûter !

**CRASHTEST**  
Test d'un Escape Game Mobile  
**18/03**  
17h-19h  
ESCAPE GAME  
#LaFabriqueJanzé  
Embarquez pour une aventure ludique en venant tester une malle escape game conçue par Gaëtan. Enigmes, casse-têtes électroniques et fouille feront partie de votre mission.

**ATELIER**  
Tatouage éphémère et découpeuse vinyle  
**23/03**  
16h-18h  
#LaFabriqueAmanlis  
Tu rêves de devenir tatoueur ou tatoué ? Viens tester le tatouage (sans avoir peur de le regretter le lendemain) de manière éphémère ! Au programme : réalisation de pochoirs à la découpeuse vinyle et encrage de 18 ans. Atelier ouvert même aux moins de 18 ans.

Pass vaccinal requis pour les particuliers et lors des événements

# EVENEMENTS

## Juin 2022

**La fabrique**  
Réseau des FabLabs intercommunaux  
Roche aux Fées Communauté

**TEST D'UN ESCAPE GAME MOBILE**  
Gaëtan a conçu cet Escape Game à La Fabrique et a besoin de vous pour le tester en conditions réelles ! Partez à l'aventure et tentez de percer les secrets des légendes d'Amazonie ! Le professeur Archibald LOCK aurait fait une découverte historique en trouvant l'entrée d'un temple au milieu de l'Amazonie. Malheureusement, depuis lors Archibald reste introuvable. Une fois sur place, fouillez les moindres recoins de sa malle, manipulez des artefacts Maya et interagissez avec ses équipements de recherche afin de comprendre ce qui a réellement découvert le professeur...  
A partir de 12 ans  
#LaFabriqueAmanlis

**PARCOURS D'ATELIERS**  
Découverte des outils de fabrication numérique  
**16,21,23,28/06**  
10h-12h30  
#LaFabriqueJanzé  
Point Accueil Emploi  
Roche aux Fées Communauté  
Pour les demandeurs d'emploi  
Inscription auprès du Point Accueil Emploi

**NOCTURNE**  
Travail du cuir  
**10/06**  
19h-23h  
#LaFabriqueJanzé  
Soirée animée par Daniel. Fabrication d'une bourse en cuir et découverte de la découpe, couture, repoussage, embossage. Repas offert, apportez boisson ou dessert !

**ATELIER**  
Fabrication d'accessoires en cuir et découpe laser  
**22/06**  
14h-17h  
#LaFabriqueAmanlis  
Venez réaliser des bijoux ou porte-clés en cuir avec la découpeuse laser !

**ATELIER**  
Couture et broderie numérique  
**29/06**  
14h-17h  
#LaFabriqueAmanlis  
Avec l'accueil de jour de l'ADM de Janzé  
Apporte ta machine à coudre !

**ATELIER**  
Couture et broderie numérique  
**29/06**  
14h-17h  
#LaFabriqueAmanlis  
Avec l'accueil de jour de l'ADM de Janzé  
Apporte ta machine à coudre !

# EVENEMENTS

## Juin 2022



**LOCKEY AVENTURES**

01/06  
16h-18h

#LaFabriqueAmanlis

**TEST D'UN ESCAPE GAME MOBILE**  
Gaetan a conçu cet Escape Game à La Fabrique et a besoin de vous pour le tester en conditions réelles !

Partez à l'aventure et tentez de percer les secrets des légendes d'Amazonie ! Le professeur Archibald LOCK aurait fait une découverte historique en trouvant l'entrée d'un temple au milieu de l'Amazonie. Malheureusement, depuis lors Archibald reste introuvable. Une fois sur place, fouillez les moindres recoins de sa malle, manipulez des artefacts Maya et interagissez avec ses équipements de recherche afin de comprendre ce qu'a réellement découvert le professeur...  
A partir de 12 ans

**NOCTURNE Travail du cuir**

10/06  
19h-23h

#LaFabriqueJanzé

**PARCOURS D'ATELIERS**  
Découverte des outils de fabrication numérique

16,21,23,28/06  
10h-12h30

#LaFabriqueJanzé

**ATELIER Fabrication d'accessoires en cuir et découpe laser**

22/06  
14h-17h

#LaFabriqueAmanlis

**ATELIER Couture et broderie numérique**

29/06  
14h-17h

#LaFabriqueAmanlis

# EVENEMENTS

## Juillet / Août 2022



**ATELIER Découverte de la découpeuse jet d'eau**

07/07  
16h-19h

#LaFabriqueJanzé

**ATELIER Tampon en bois et fraiseuse numérique**

13/07  
14h-17h

#LaFabriqueAmanlis

**ATELIER Flocage et Découpeuse Vinyle**

24/08  
16h-18h

#LaFabriqueAmanlis

# EVENEMENTS

## Septembre 2022



**NOUVEAU FABLAB !**

INAUGURATION  
3 septembre 2022 - 14H  
À RETIERS

**ATELIER Modéliser en 3D avec Fusion360**

07/09  
17h-19h

**AUTODESK FUSION 360**

#LaFabriqueAmanlis

**ATELIER Initiation au bricolage avec outils électro-portatifs**

15/09  
16h-19h

#LaFabriqueJanzé

**RECHERCHE MEMBRE DE JURY**  
Afin de valoriser les compétences, La Fabrique propose à plusieurs organismes (accompagnant les demandeurs d'emploi et jeunes en décrochage) l'organisation d'un marathon de fabrication visant à fabriquer un objet en un temps court. Afin de formaliser la fin de ce marathon, nous recherchons des membres de jury prêts à donner une heure de leur temps pour assister à la présentation de l'objet et à valoriser les compétences du public accueilli.

**Garantie Jeunes**  
Fabrication de Jeux en bois XXL pour l'EHPAD de Janzé

**Prépa Avenir**  
Fabrication de meubles en palette pour La Canopée

23/09 14H30

MISSION LOCALE JEUNES PAYS DE VITRE

30/09 14H30

clps

#LaFabriqueAmanlis #LaFabriqueJanzé

La Fabrique Janzé sera exceptionnellement fermée le Mardi 14 (journée professionnelle)

Fermeture de La Fabrique pour maintenance annuelle puis pour congés du 14 Juillet au 22 Août

Fermeture de La Fabrique Janzé le Mardi 13 pour journée professionnelle

# EVENEMENTS

## Octobre 2022



**ATELIER L'impression 3D pour les Nuls**

05/10  
16h-18h

#LaFabriqueAmanlis

**DEJEUNER-CONCERT**  
Morgane Le Cuff

07/10  
12h45-14h

#LaCanopée

**ATELIER Sérigraphie et Découpeuse vinyle**

19/10  
15h-18h

#LaFabriqueAmanlis

**NOCTURNE Le métier de bijoutier à travers l'impression 3D**

21/10  
19h-23h

#LaFabriqueJanzé

# EVENEMENTS

## Novembre 2022



**ATELIER FAMILIAL Couture et broderie numérique**

09/11  
14h-19h

#LaFabriqueAmanlis

**ATELIER FAMILIAL Faire de la 3D avec de la 2D**

19/11  
14h-17h

#LaFabriqueRetiers

**DANIELAB Fabrication de cadeaux de Noël : Bijoux en cuir**

23/11  
14h-19h

#LaFabriqueAmanlis

**DANIELAB Fabrication de cadeaux de Noël : Ceintures en cuir**

26/11  
13h-17h

#LaFabriqueRetiers

# EVENEMENTS

## Décembre 2022



**PARCOURS D'ATELIERS**  
Découverte des machines du FabLab

1,6,8,13&15/12  
10h-12h30

#LaFabriqueJanzé

**ATELIER Comment identifier et réparer une panne sur une carte électronique ?**

07/12  
17h-19h

#LaFabriqueAmanlis

**SEMAINE DE L'INTELLIGENCE ARTIFICIELLE**  
AFTERWORK/CONFERENCE L'Intelligence Artificielle expliquée à ma grand-mère

15/12  
17h-20h

#BistrotLab Coësmes

**ATELIER FAMILIAL Deviens un artiste grâce à l'Intelligence Artificielle**

16/12  
16h-19h

#LaFabriqueRetiers

Fermeture de La Fabrique Janzé le Mardi 18 pour journée professionnelle La Fabrique sera fermée pour congés du 24 Octobre au 6 Novembre (pendant les vacances de la Toussaint)

Fermeture de La Fabrique le Vendredi 11

Fermeture de La Fabrique pour congés du 19 au 31 (durant les vacances scolaires de Noël)

Quand	Ateliers et formations d'initiation ou de perfectionnement pour les particuliers	Nombre de participants
Janvier 2022	Atelier : L'impression 3D pour les nuls	8
	CrashTest en famille : Jeu de société Detective Family	4
Février 2022	Atelier : Modélisation 3D avec Fusion 360	8
	Atelier : Fabrication d'un jeu de voyage	6
Mars 2022	Atelier : La découpe laser pour les nuls	9
	Atelier familial : Couture et broderie numérique - Donne une 2e vie à tes vêtements	10
Avril 2022	Atelier : Tatouage éphémère et découpeuse vinyle	8
	Hackathon GARANTIE JEUNES (3 jours)	6
	Stage Jeunesse : Création d'un Escape Game	30
Mai 2022	Atelier : Fabrication d'une cabane à oiseaux en bois	8
	Séance de finitions - Finalisation de l'Escape Game "Digital Traps"	3
	Séance de finitions - Finalisation de l'Escape Game "Digital Traps"	3
	Séance de CrashTest - Finalisation de l'Escape Game "Digital Traps"	10
Juin 2022	Séance d'ajustement (suite au CrashTest) - Finalisation de l'Escape Game	2
	Escape Game Mobile - Lockey Aventures	8
	Atelier : Fabrication d'accessoires en cuir et découpe laser	9
Juillet 2022	Atelier : Couture et broderie numérique	6
	Atelier : Tampon en bois et Fraiseuse numérique	8
Août 2022	Atelier : Flocage et Découpeuse Vinyle	10
Sept 2022	Atelier : Modéliser en 3D avec Fusion360	8
	Hackathon GARANTIE JEUNES (3 jours)	5
Oct 2022	Atelier : L'impression 3D pour les Nuls	8
	Atelier : Sérigraphie et Découpeuse vinyle	8
Nov 2022	Atelier : Couture et broderie numérique	8
	DanieLab : Fabrication de cadeaux de Noël : Bijoux en cuir	8
Déc 2022	Atelier : Comment identifier et réparer une panne sur une carte électronique ?	4

Soient **30** ateliers (contre 11 en 2021) organisés en complément des OpenLab du Mercredi (14H-19H) et du Samedi (9H-12H). Une moyenne de **7** adhérents par atelier.

Quand	Ateliers et formations d'initiation ou de perfectionnement pour les particuliers et professionnels	Nombre de participants
Mars-22	CrashTest : Test d'un Escape Game Mobile	5
Avril-22	Atelier : Initiation à la micro-soudure	7
Juin-22	Nocturne : Travail du cuir	15
Juill-22	Atelier : Découverte de la découpeuse jet d'eau	7
Sep-22	Atelier : Initiation au bricolage avec outils électroportatifs	7
Dec-22	Afterwork/Conférence : L'intelligence artificielle expliqué à ma grand-mère	10

Quand	Ateliers et formations d'initiation ou de perfectionnement réservés aux professionnels	Nombre de participants
Fev-22	Nocturne : Cybersécurité & Escape Game	12
Avril-22	Atelier : Travail du bois et découpe laser	5
	Nocturne : La tête dans les Nouages (et dans la découpeuse laser) (découverte du métier de mateloteur)	
Oct-22	Nocturne : Le métier de bijoutier à travers l'impression 3D	

Quand	Formations d'initiation pour les demandeurs d'emploi	Nombre de participants
Juin-22 & Dec-22	Découverte du FabLab	7
	Initiation dessin 3D et Impression 3D	7
	Initiation dessin 2D et découpe laser	7
	Initiation brodeuse numérique et découpe vinyle	7
	Suivi de projets	7
Sep-22	Hackathon PREPA AVENIR (4 jours)	12

Utilisation du FabLab par les agents de RAFCO : Service tourisme (création de supports pédagogiques sur la préhistoire), service bibliothèque (création de supports pédagogiques), service environnement (réalisation de signalétique et travail du bois), service accueil (réalisation de boîte à idée)

Soient 24 événements organisés pour les particuliers, les professionnels, les demandeurs d'emplois en complément des OpenLab des Mardi/Jeudi/Vendredi (10H-19H)

# La fabrique

RETIERS

Quand	Ateliers et formations d'initiation ou de perfectionnement	Nombre de participants
Sept-22	Inauguration	600
Nov-22	Atelier Familial : Faire de la 3D avec de la 2D	12
	DanieLab : Fabrication de cadeaux de Noël : Ceinture en cuir	8
Dec-22	Atelier familial : Deviens un artiste grâce à l'Intelligence Artificielle	7

Soient 4 événements organisés en complément des OpenLab des Vendredi (16H-19H) et Samedi (14H-17H)



## Bilan événementiel réseau des FabLabs 2022

Lieu	Nombre d'ateliers/événements
<b>La Fabrique Amanlis</b>	30
<b>La Fabrique Janzé</b>	24
<b>La Fabrique Retiers</b>	4

Soient **58** ateliers/événements organisés en 2022 en complément des OpenLab sur le réseau de FabLabs





## 4/ Statistiques de fréquentation

FabLab	Amanlis	Janzé	Retiers	Commentaires
<b>Nombre d'utilisateurs différents (adhérents et non adhérents)</b>	88	211	42	Correspondant au nombre de personnes ayant un compte sur l'espace adhérent en ligne. Une famille de plusieurs personnes = Un seul compte
<b>Pourcentage de public féminin</b>	35%	45%	33%	
<b>Pourcentage de public masculin</b>	65%	55%	67%	
<b>Pourcentage d'utilisateurs domiciliés sur le territoire</b>	10%	17%	76%	
<b>Pourcentage d'utilisateurs domiciliés hors territoire</b>	90%	83%	24%	Dont Chateaugiron, Laval, Rennes, Bruz, Pire-Chance, Chanteloup, Melesse, Bourgbarre, Chateaubourg, Romillé, Vitré
<b>Moyenne d'âge</b>	38 ans	41 ans	28 ans	
<b>Moyenne de fréquentation (Mardi 10H-19H)</b>		7		
<b>Moyenne de fréquentation (Mercredi 14H-19H)</b>	4			
<b>Moyenne de fréquentation (Jeudi 10H-19H)</b>		8		
<b>Moyenne de fréquentation (Vendredi 10H-16H)</b>		7		
<b>Moyenne de fréquentation (Vendredi 16H-19H)</b>			15	
<b>Moyenne de fréquentation (Samedi 9H-12H)</b>	4			
<b>Moyenne de fréquentation (Samedi 14H-17H)</b>			13	

Total	
<b>Nombre d'utilisateurs différents (adhérents et non adhérents)</b>	341
<b>Pourcentage de public féminin</b>	38%
<b>Pourcentage de public masculin</b>	62%
<b>Pourcentage d'utilisateurs domiciliés sur le territoire</b>	34%
<b>Pourcentage d'utilisateurs domiciliés hors territoire</b>	66%
<b>Moyenne d'âge</b>	36 ans
<b>Moyenne de fréquentation globale</b>	7





## 5/ Projets en partenariat

# Hackathon Mission Locale (Garantie Jeunes)

Les jeunes de la Garantie Jeunes Ter de Janzé ont participé au mois d'avril, pendant 3 jours, à un Hackathon à [La Fabrique Roche aux Fées - FabLab \(Amanlis\)](#) 😊

Leur défi était de réaliser un "busyboard" à destination des enfants présents au Multi-accueil "Les petits Loups" de l'ADMR à Janzé.

Mardi 24 mai, les jeunes ont pu remettre leur réalisation aux principaux intéressés. En effet, le Multi-accueil de l'ADMR de Janzé a invité les jeunes à venir installer eux-mêmes et rencontrer les utilisateurs directs du busyboard élaboré durant ce hackathon au Fablab de Janzé 😊

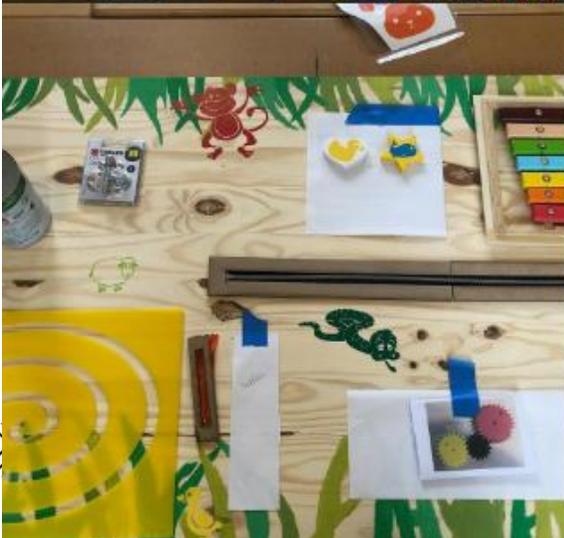
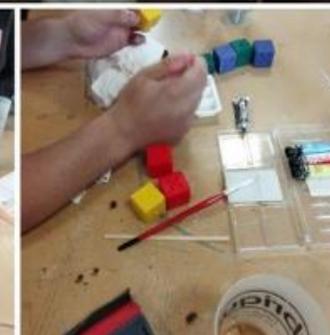
Ci-dessous, quelques photos de cette expérience très enrichissante ! 😊

#GarantieJeunes #busyboard #fablab #hackathon

Et un nouveau #Hackathon achevé pour les jeunes accompagnés par la [Mission Locale Porte de Bretagne](#) à [#LaFabriqueAmanlis](#) 🙌

Objectif de cette session  Réaliser deux jeux en bois #ShutTheBox 🎲 & #PetitsChevaux 🐎 en version XXL pour les résidents atteints de la maladie d'Alzheimer de l'accueil de jours de l'ADMR [Des Dolmens JRS](#) de Janzé 🙌

Encore un jury de qualité pour valoriser leurs compétences !! 🙌



# Hackathon Prépa Avenir (CLPS)

Mission accomplie pour les demandeurs d'emploi de la session #PrépaAvenir du CLPS L'enjeu compétences délocalisée à La Canopée - Espace de Coworking ! Une semaine de #Hackathon pour fabriquer avec de la récup un salon de jardin avec les outils et machines de #LaFabriqueJanzé 📍👨‍🔧

- ✓ Récupération de palettes chez [Weldom](#) et les [Poulet de Janzé](#)
- ✓ Impression 3D de jetons de dames 🎲, porte-sacs 🛍️ et autre porte-tasse ☕
- ✓ Découpe laser d'un arbre de vie 🌳👤 représentant les services de [#LaCanopée](#) et d'un plateau de jeu pour s'amuser pendant les temps de pause 🧠🧠
- ✓ Couture des bâches publicitaires récupérées de [Roche aux Fées Communauté](#) pour en faire des coussins rembourrés par du polystyrène récupéré chez [GITEM JANZE](#), décoré d'une multitude de stickers aux couleurs de [#LaFabrique](#) et de la [Région Bretagne](#) 😊

Le tout conclu par un jury final d'inauguration de l'objet, où chaque participant repart avec de nouvelles compétences numériques valorisées par ce temps final 📄

Et vous, quand viendrez-vous le tester ? 🍌🍌🍌🍌



# Atelier couture/broderie numérique – Accueil de jour ADMR Janzé

Hier à #LaFabriqueAmanlis nous avons accueilli un groupe de couturières aguerries avec l' ADMR Des Dolmens JRS de Janzé pour un atelier Récup! ✂️🧵🧺



Aujourd'hui à la #LabriqueAmanlis on met des étoiles dans les yeux de mesdames de l'accueil de jour de l'ADMR de Janzé ADMR Des Dolmens JRS 🥰 avec la brodeuse numérique! 🧺  
Encore de jolis projets personnalisés réalisés lors de cet atelier couture broderie et flocage, bravo tout le monde! 🍊👏



# Parcours de formation à la fabrication numérique – Point Accueil Emploi

C'est parti pour un nouveau parcours de découverte de la fabrication numérique 🤖 avec les demandeurs d'emploi du [Point Accueil Emploi Roche aux Fées Communauté](#) ! Aujourd'hui modélisation et impression 3D 🖨️



Romane notre [#FabManagerPédagogique](#) en pleine explication des paramètres à appliquer pour utiliser l'imprimante 3D, dans le cadre du parcours de découverte de la fabrication numérique à [#LaFabriqueJanzé](#) avec le [#PointAccueilEmploi](#)



**Montée en compétence des demandeurs d'emploi et accompagnement des porteurs de projet**

**En 2022, 3 demandeurs d'emploi porteurs de projet ont pu être accompagné par La Fabrique, sur les créneaux professionnels, pour prototyper et ainsi monter leur entreprise.**

**2 demandeurs d'emploi ont trouvé un emploi ou une alternance au sein d'une entreprise adhérent professionnel du lieu.**



# OpenBadges avec l'arrondissement des Pays de Fougères-Vitré



La Fabrique Roche aux Fées - FabLab  
il y a environ 4 mois



Avec les collègues du Fablab du pays de Fougères et de LeFive ainsi qu'avec l'aide de Association BUG , nous avons créé et mis en place des #OpenBadges, des badges virtuels pour attester de l'obtention de telle ou telle compétence pour les usagers du #FabLab

Quoi de mieux pour valoriser ses compétences sur un #CV ou son profil #LinkedIn ? 😊👍

Toute la liste des badges disponible sur : <https://badges.bzh/badges>



Les 46 OpenBadges sont disponibles et documentés sur <https://badges.bzh/badges>

**Expérimentation durant 5 ateliers/formations en 2022**

**OpenBadges décernés à 14 personnes  
(5 badges/personne en moyenne)**

**33% des participants ont récupéré leurs OpenBadges en ligne et s'en servent pour valoriser leurs compétences**

**Expérimentation en 2023 ?**

**Gamifier l'utilisation des OpenBadges pour valoriser d'avantage la montée en compétence, notamment pour remotiver le public jeunes sur l'utilisation des machines à commande numérique. Obtention des OpenBadges en virtuel et également en physique grâce à un sticker apposé sur la carte de l'adhérent**



6/ Structures scolaires/jeunesse  
et matériel pédagogique  
emprunté

## Structures scolaires accueillies

Lieu	Quand ?	Quel projet réalisé ?	Structure scolaire
<b>Amanlis</b>	12 Janvier 2022	Visite de découverte du FabLab	Foyer éducatif Bois Macé Retiers
<b>Janzé</b>	18 Janvier 2022	Visite de découverte du FabLab et des métiers du numérique	AFPA Rennes
<b>Janzé</b>	8 Mars 2022	Visite de découverte du FabLab	Master Design DSAA Rennes
<b>Janzé</b>	28 Avril 2022	Visite de découverte du FabLab et des métiers du numérique	AFPA Rennes
<b>Janzé</b>	3 Juin 2022	Visite de découverte du FabLab et des métiers du numérique	Collège StJoSeph Janzé (4eme)
<b>Retiers</b>	4 Juillet 2022	Visite de découverte du FabLab	Collège Retiers
<b>Retiers</b>	19 Septembre 2022	Visite de découverte du FabLab	Lycée Retiers
<b>Retiers</b>	20 Septembre 2022	Visite de découverte du FabLab pour dispositif ULIS (enseignants seuls)	Ecole publique Retiers
<b>Retiers</b>	11 octobre 2022	Visite de découverte du FabLab	Ecole publique Retiers
<b>Retiers</b>	14 octobre 2022	Visite de découverte du FabLab pour dispositif ULIS (avec élèves)	Ecole publique Retiers
<b>Retiers</b>	24 novembre 2022 & 1 <sup>er</sup> Décembre 2022	Formation FabLab (enseignants)	Lycée Retiers
<b>Janzé</b>	1 <sup>er</sup> Décembre 2022	Visite de découverte du FabLab et des métiers du numérique	AFPA Rennes
<b>Janzé</b>	29 Novembre 2022	Visite de découverte du FabLab et des métiers du numérique	MFR Janzé
<b>Janzé</b>	2 Décembre 2022	Visite de découverte du FabLab et prototypage projet mini-entreprise	Collège StJoSeph Janzé (3eme)
<b>Janzé</b>	8 Décembre 2022	Visite de découverte du FabLab et projet	MFR Janzé (Seconde commerce)



## Matériel pédagogique emprunté par les structures

Quand	Matériel emprunté	Structure
Février 2022	Robot Lego Mindstorm	EJ Retiers
Mars 2022	Makey Makey	EJ Martigné-Ferchaud
Août 2022	Makey Makey + PC Portables	EJ Janzé
Octobre 2022	Découpeuse vinyle	EJ Janzé
Novembre 2022	Découpeuse vinyle	EJ Janzé

Soient 5 emprunts de matériel par les structures

Chaque emprunt de matériel est précédé de 2H de formation à destination des animateurs/enseignant afin d'apprendre à utiliser le matériel, en faire la maintenance et proposer un contenu pédagogique adapté à son public





## 7/ Projets documentés

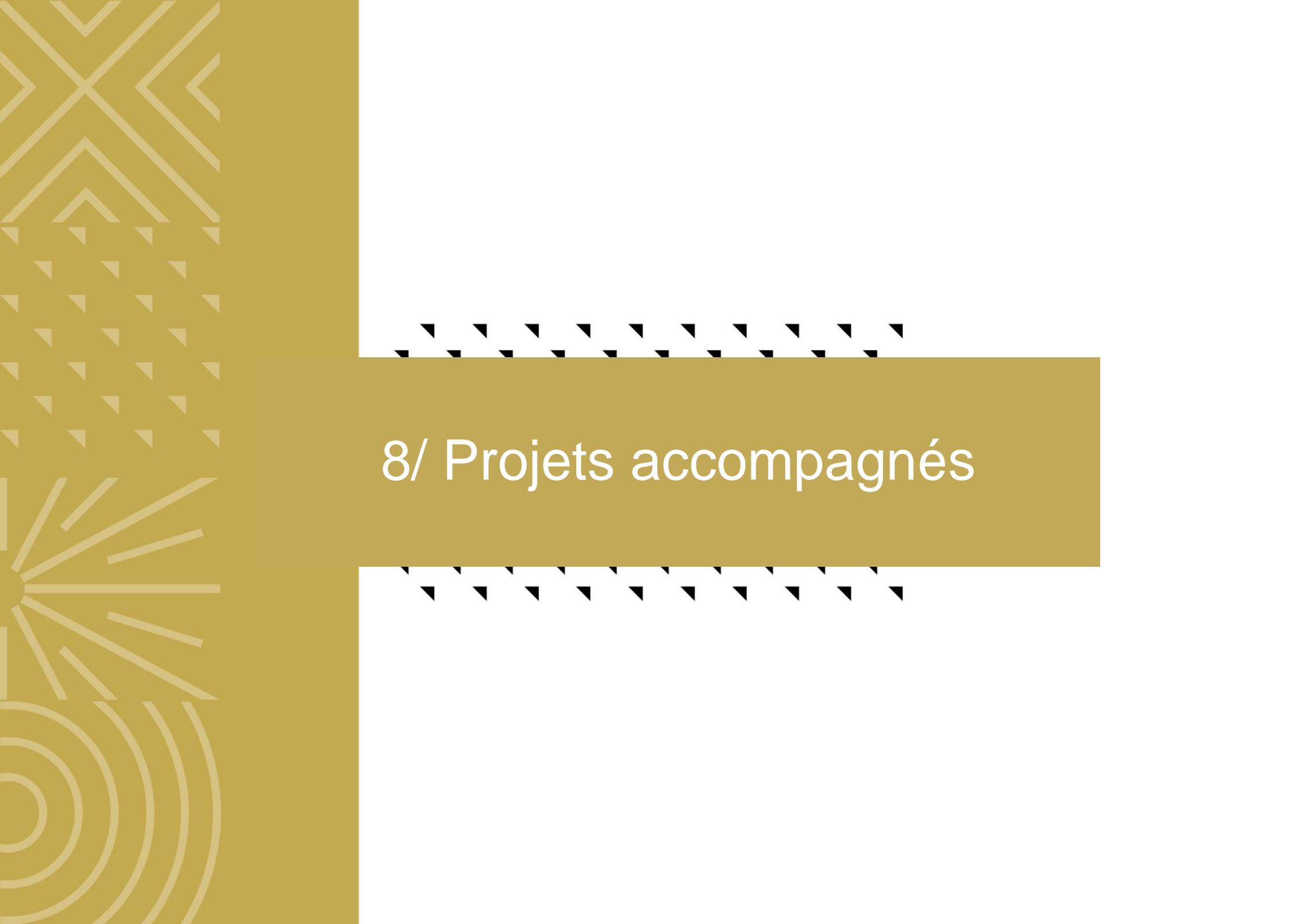


**6 Projets documentés en 2022**

**A découvrir en détails ici :**

**<https://lafabrique.rafcom.bzh/projets-documentes>**





## 8/ Projets accompagnés

# La Fabrique Janzé : 28 Projets accompagnés en 2022 - (A découvrir en détails sur les réseaux sociaux de La Fabrique)



Les agents de la Ville de Janzé (Officiel) ont pu participer à la course Challenge Entreprise 🏃 "Tous pour la vie" pour la lutte contre le cancer 🙏 avec de beaux T-shirt floqués à #LaFabriqueJanzé 😊



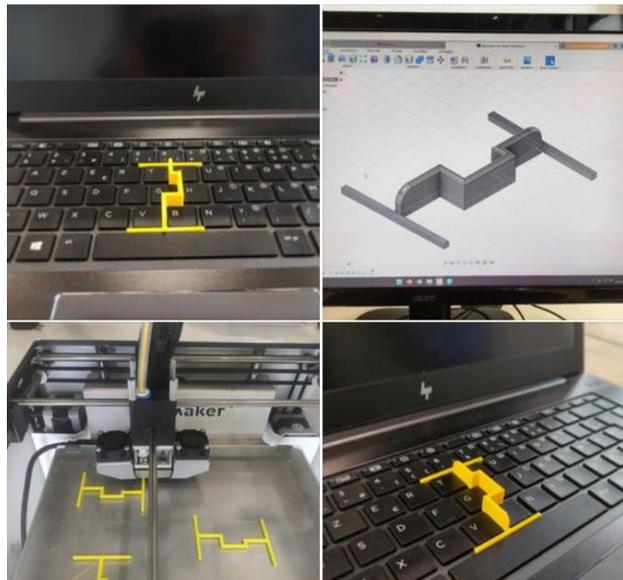
Test en cours d'un jeu coopératif créé par @dainmarion avec la découpeuse laser #LaserCut de #LaFabriqueJanzé 🏆👉👈



Ça faisait (presque) longtemps qu'on ne vous avait pas parlé de cuir! 🐾 Alors on vous montre ce super outil réalisé par Daniel à l'imprimante 3D Carbone pour donner motif et relief à ses ceintures! 📺 ❄️



Défi réussi pour nos ergothérapeutes en herbe Erwan et Alicia qui ont prototypé ce séparateur de clavier pour les petites mains de leurs patients! 📺  
Projet réalisé (non sans sueur! 😓) sur Fusion360 et imprimé sur les Ultimaker de #LaFabriqueJanzé!  
Un grand bravo pour ce premier projet! 🙌  
Alexandra Perrault Ergo



Difficile de distinguer le vrai du faux 😊 dans cette réalisation de notre bijoutier janzéen Erwan de Bijouterie Goubill 📺  
Petit aperçu du processus de création de la bague en quelques photos 📺  
PS : as-tu remarqué les beaux outils de travail aussi réalisés à #LaFabriqueJanzé ? 🙌👉👈



Et c'est ainsi que s'achève la nocturne "La tête dans les nouages (et dans la découpeuse laser)" à #LaFabriqueJanzé à la découverte du (presque) métier artisanal de Mateloteur avec Loïc de #Trigoriou! 📺

# La Fabrique Janzé : 28 Projets accompagnés en 2022 - (A découvrir en détails sur les réseaux sociaux de La Fabrique)

Bravo à Séréna pour sa 1ere réalisation à la brodeuse numérique de #LaFabriqueJanzé ! 16 couleurs différentes pour ce projet, même pas peur! 🎉👏



Vous connaissiez le transfert sur bois? 😊  
Nous, non! Alors on a testé, avec les moyens du lab... Et on est content du résultat 😊



Non, nos adhérents ne sont pas du tout chauvins (on ne voit pas du tout de quoi vous parlez 😊), par contre ils sont talentueux! Vous l'aurez sûrement deviné, c'est encore une oeuvre de Daniel qui a réalisé de super matoirs 🗑️ avec l'🔪 carbone pour travailler le cuir! 🐮



Avec la brodeuse numérique et la découpeuse vinyle + presse à chaud de #LaFabriqueJanzé il est possible de prototyper sa propre marque de vêtements 🇫🇷👏



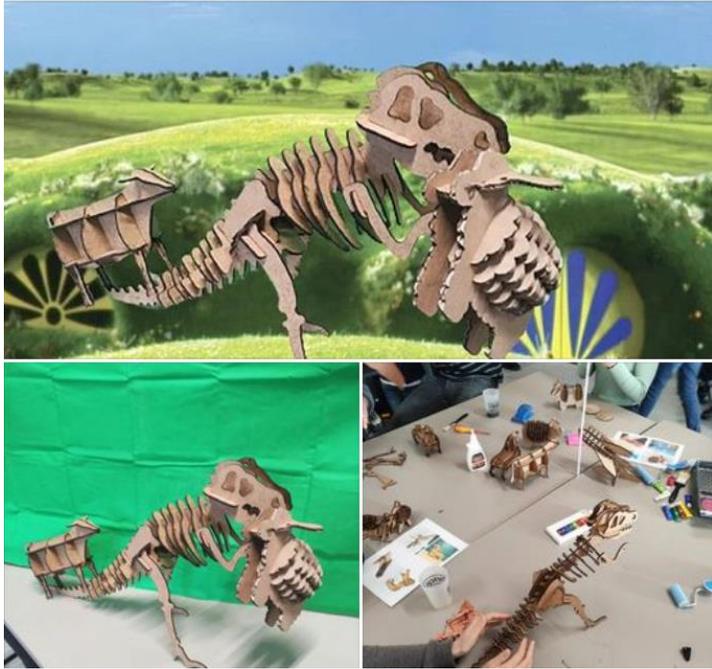
**Mission Locale Porte de Bretagne**  
Organisation à but non lucratif · 1 245 J'aime · 17 décembre 2021

[Atelier / Fablab]

📅 Mardi 14 décembre, La Fabrique Roche aux Fées - FabLab a, une nouvelle fois, ouvert ses portes aux jeunes de la Miss'Loc. 🇫🇷 Romane PAQUET nous a accompagné sur la découverte du lieu et des machines à commande numérique. 🗑️

# La Fabrique Amanlis : 37 Projets accompagnés en 2022 – (A découvrir en détails sur les réseaux sociaux de La Fabrique)

🎬 Tournage du prochain blockbuster à #LaFabriqueRetiers aujourd'hui ! 🎬  
Et parce que vous êtes VIP, on vous montre le making off du film 🎬  
Merci à toute l'équipe de réalisation pour ces magnifiques acteurs nés des rayons de la découpeuse laser! 🌱🎨🔪



Aujourd'hui c'était couture et brodeuse numérique à #LaFabriqueAmanlis avec l'association Tréma! 🧵🖨️  
La thématique du jour (oui oui, déjà) : NOËL! 🎄❄️🎁  
Et regardez-moi ces belles pochettes et autres paniers cadeaux réalisés par nos talentueuses adhérentes! 🎁



Retour sur l'atelier sérigraphie à #LaFabriqueAmanlis avec ce super travail d'équipe qui a permis de donner un effet WOW à un simple sweatshirt! 🤩  
Bravo Sophie et Yann! 🙌  
Et vous, c'est pour quand la sérigraphie? 🤔💡

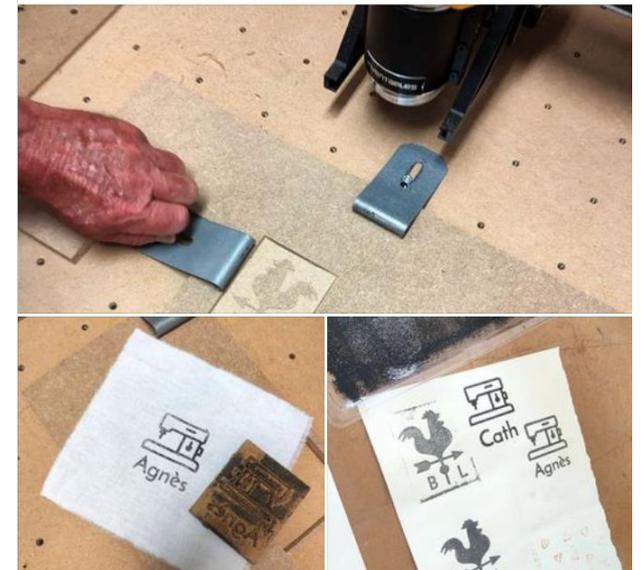


Connaissez-vous les talents d'Antoinette? 🤔  
C'est maintenant chose faite avec ce joli projet de miroir gravé à la découpeuse laser et habillé de tissu! 🎨🔪



Petite création 3D du jour à #LaFabrique 🐱

Clap de fin pour cette saison 🎬 qui s'est terminée par un atelier de réalisation de tampons encreurs 🖨️ avec la fraiseuse numérique 🔪 à #LaFabriqueAmanlis !  
Rendez-vous le 23 août pour de nouvelles aventures pleines de prototypage et de fabrication! 🙌🔪



# La Fabrique Amanlis : 37 Projets accompagnés en 2022 – (A découvrir en détails sur les réseaux sociaux de La Fabrique)

Aujourd'hui à la #LaFabriqueAmanlis on met des étoiles dans les yeux de mesdames de l'accueil de jour de l'ADMR de Janzé ADMR Des Dolmens JRS 🥰 avec la brodeuse numérique! 🧵  
Encore de jolis projets personnalisés réalisés lors de cet atelier couture broderie et flocage, bravo tout le monde! 🥰👏



Et voilà de beaux accessoires en cuir réalisés aujourd'hui à #LaFabriqueAmanlis! Du porte-clés 🗝️ aux bijoux 📿 en passant par des franges pour les chaussures 🧦, le cuir a fait des heureux.se! 🥰



Antoinette a encore frappé! 🧨  
Avec cette chouette réalisation de plateau de jeu-tiroir alliant gravure laser, cartonnage et même fraiseuse numérique! 🧩🔪👤  
(Sauriez-vous trouver le jeu réalisé avec la CNC? 🤖)



Pour mouler du cuir, tout ce dont vous avez besoin est d'un peu d'eau 💧 et d'une impression 3D 🖨️!  
Ça vous donne (après quelques heures de travail 🥰) un super sac avec rabat moulé interchangeable à l'infini! Bravo Adeline pour ce projet cuir! 🥰

#LaFabriqueAmanlis



Qui dit semaine de l'arbre 🌳 dit atelier cabane à oiseaux à #LaFabriqueAmanlis! 🏠🐦  
Nos fidèles adhérents ont pu réaliser différents types de nichoirs et mangeoires pour nos amis à plumes avec la découpeuse laser!  
Si avec ça les oiseaux ne sont pas contents.. 🤔



Il s'en passe des choses le samedi matin à #LaFabriqueAmanlis! Le week-end c'est aussi le moment pour créer et pimper de jolies choses, en atteste ce duo de tabliers 🧺 réalisés de A à Z par Catherine! 🧵👏



# La Fabrique Amanlis : 37 Projets accompagnés en 2022 – (A découvrir en détails sur les réseaux sociaux de La Fabrique)



Hier à #LaFabriqueAmanlis nous avons accueilli un groupe de couturières aguerries avec l'ADMR Des Dolmens JRS de Janzé pour un atelier Récup! ✂️🧺



Réalisation en cours d'une enceinte 🎧 imprimée en 3D à #LaFabriqueAmanlis par Marc-Elie 🎨🎵

Un bel attrapé rêve ✨ réalisé à la découpeuse laser à #LaFabriqueAmanlis par notre vedette Antoinette Viaud avec le prénom de la plupart de ses petits enfants 🥰👶👶👶  
Si avec ça on fait pas de beaux rêves.. 🤪🌙



Impression 3D et économie circulaire ♻️ c'est aussi à ça que sers #LaFabrique ! Voici un projet de réparation d'un support pour volet modélisé et imprimé en 3D par Yoann 🧡



Total	
Nombre de projets documentés pour le réseau des FabLabs	6
Nombre de projets accompagnés à La Fabrique Janzé	28
Nombre de projets accompagnés à La Fabrique Amanlis	37
Nombre de projets accompagnés à La Fabrique Retiers	16
Nombre de projets accompagnés et documentés pour le réseau des FabLabs	<b>87</b>





# 10/ Revue de presse



**La Fabrique Roche aux Fées - FabLab**  
il y a environ 2 mois

Nouvel article #OuestFrance sur le dernier projet réalisé par la #GarantieJeunes de la Mission Locale Porte de Bretagne à #LaFabriqueAmanlis

<https://www.ouest-france.fr/bretagne/amanlis-35150/amanlis-ils-fabriquent-un-panneau-musical-pour-une-creche-209fc5b4-b75c-11ec-b6a9-81edcb1c0329>

**FACE JEUNES**

L'initiative  
La Fabrique, fablab de Roche-aux-Fées communale, a permis à cinq jeunes de construire un projet commun à travers le dispositif Garantie Jeunes... permettant à des jeunes de 16 à 25 ans d'être accompagnés pour surmonter les obstacles de l'insertion professionnelle et sociale à travers plusieurs semaines d'ateliers... explique Nadège, conseillère à la Mission locale.

La prise de parole était un peu difficile pour Océane, Laurine, Clément, Léa et Laura, devant un jury, lors de la présentation du projet, un panneau musical coloré pour les tout-petits destinés à une crèche, à réaliser en trois jours.

« J'en sors avec plus de confiance en moi »

Petit à petit, les langues ont fini par se délier et chacun a donné son impression. « Nous avons fait des recherches sur Internet, réfléchis à l'assemblage de différents éléments puis constitué des sous-groupes : découpe, bois plaqué, imprimante 3D, découpe laser, soudure... Océane, Laurine, Clément, Léa et Laura devaient le panneau ludique qu'ils ont fabriqué en trois jours.

pour en savoir plus... « Pour Léa non plus, tout n'a pas été simple. « Nous avons été confrontés à quelques difficultés, comme l'usage du bois différent du plastique, le temps contraint. Nous avons aussi réfléchi à la sécurité des petits usagers, des petits doigts qui pourraient se coincer... »

Enfin, pour Laura, « ça aura été une découverte de travailler ensemble, j'en sors avec plus de confiance en moi. J'ai aussi découvert l'information et ses multiples applications... »

Vers les études ou des stages  
La réalisation débouche avec fierté à été applaudie par le public et le jury évaluateur constitué de professionnels de l'emploi des jeunes. « Elle sera présentée et accrochée par les jeunes réalisateurs en présence des enfants de la crèche. Un succès assuré dans le sourire des enfants... »

encadré Lyse Pénroquet, directrice de l'Actis à domicile en milieu rural (ADMRI) de Janzé.

Les cinq jeunes vont maintenant reprendre leurs études ou stages. Le quart ont déjà une idée claire : Océane se destine comme Laurine au soin ou à la petite enfance ; Clément à la peinture en bâtiment, tandis que Laura se formera au peignage...

**La Fabrique Roche aux Fées - FabLab**  
il y a environ 2 mois

Nouvel article #OuestFrance sur le dernier projet réalisé par la #GarantieJeunes de la Mission Locale Porte de Bretagne à #LaFabriqueAmanlis

<https://www.ouest-france.fr/bretagne/amanlis-35150/amanlis-ils-fabriquent-un-panneau-musical-pour-une-creche-209fc5b4-b75c-11ec-b6a9-81edcb1c0329>

**Onze stagiaires ont réalisé des meubles avec des matériaux recyclés.**

Vendredi, dans le cadre de l'opération Prépa avenir, organisée par le Point accueil emploi (PAE), onze stagiaires ont présenté leurs réalisations au FabLab. Le jury était composé d'élus, de membres de la Canopée, d'entrepreneurs, d'usagers du FabLab et d'Antoine Tabet, responsable et animateur du FabLab.

Encadrés par Antoine et Romane, animateurs du FabLab, les stagiaires, âgés de 19 à 50 ans, ont fabriqué trois banquettes, une table basse avec des palettes et autres objets en matériaux recyclés.

Chacun a d'abord présenté son parcours de vie avant celui de leur projet, une commande de Maud Bataille, responsable de la Canopée.

« Ils ont eu à peine une semaine pour réaliser toutes ces choses, un défi pour ces stagiaires », souligne Antoine Tabet. « Je leur avais commandé des meubles déplaçables pour un coin détente, rapporte Maud Bataille. Ils ont parfaitement répondu à ma demande. »

Ce groupe a été pris en charge par le PAE début septembre.

Tous sont à la recherche d'une orientation professionnelle. Ils vont suivre des formations pendant trois mois dans l'espoir de décrocher un emploi dans la foulée. Ce parcours de formation est financé par la Région.

Retour sur la semaine de #Hackathon avec la dernière session #PrépaAvenir à #LaFabriqueJanzé

**La Fabrique Roche aux Fées - FabLab**  
il y a environ 2 mois

Nouvel article #OuestFrance sur le dernier Hackathon avec les jeunes de la Mission Locale Porte de Bretagne

**Amanlis. Cinq jeunes ont présenté leur travail à des profs...**

Maël, Clément, Laura, Amélie et Abdoulmagid ont entre 16 et 24 ans. Ils...

QUEST-FRANCE.FR

Retour sur l'inauguration de #LaFabriqueRetiers avec cet article #OuestFrance : <https://www.ouest-france.fr/.../un-troisieme-laboratoire->

**La Fabrique Roche aux Fées - FabLab**  
il y a environ 3 mois

Retiers. Un troisième laboratoire numérique inauguré

#Retiers (35) 2 min

Retour sur l'inauguration de #LaFabriqueRetiers avec cet article #OuestFrance : <https://www.ouest-france.fr/.../un-troisieme-laboratoire->

**La Fabrique Roche aux Fées - FabLab**  
il y a environ un mois

Nouvel article #OuestFrance "Un bijoutier orfèvre Meilleur Ouvrier de France invité au FabLab" suite à la nocturne "Le métier de bijoutier à travers l'impression 3D" à #LaFabriqueJanzé avec @maison\_goubill

A lire ici <https://www.ouest-france.fr/.../un-bijoutier-orfevre-meilleur->



# 11/ Portraits d'usagers Professionnels

# ALEXANDRE

## IMPRIMEUR NUMERIQUE



*Je façonne, découpe  
et grave tout type d'objets*

# LAFABRIQUEJANZE

**La fabrique**  
JANZE

**SA RECETTE ? LA BONNE HUMEUR ET LA GENEROSITE !**

**Ton parcours ?** J'ai débuté mes études dans la taulerie chaudronnerie, mais cela ne me plaisait pas. J'ai alors découvert le monde de l'imprimerie en tant que saisonnier, au sein de plusieurs entreprises avant d'être contacté par l'entreprise PCL à Janzé. Aujourd'hui, PCL est devenu SPLAYE. Je travaille au sein de l'atelier depuis 10ans et m'occupe de tout ce qui touche à l'impression numérique : façonnage, massicot, découpe, gravure. J'ai la volonté de me diversifier au maximum.

**Pourquoi La Fabrique ?** C'est un lieu proche de notre site, très utile pour l'accompagnement et la formation sur les logiciels, mais aussi pour des projets spécifiques nécessitant la découpeuse laser ou l'imprimante 3D (fabrication d'outils facilitant notre travail).

**Comment La Fabrique facilite-t-elle ton activité ?**

On gagne du temps grâce à la performance et à l'envergure des machines qui me permet de travailler sur de plus gros projets. Le réseautage au sein du lieu permet d'échanger avec d'autres professionnels, d'agrandir le carnet d'adresse et permet à l'entreprise de se faire connaître sur le territoire.

**Pour toi, La Fabrique c'est...**  
**Travailler - En - S'amusant !**

Plus d'infos



**LAFABRIQUE-ROCHEAUXFEES.FR**

# GAËTAN

CRÉATEUR D'AVENTURES



*Je propose des univers  
pleins d'énigmes et de  
mystères... dans des  
malles!*

#LAFABRIQUEJANZE

## La fabrique

JANZE

SA RECETTE ? DES BLAGUES EN VEUX-TU EN VOILÀ!

**Ton parcours ?** J'ai suivi un parcours technique dans le domaine de l'électronique depuis le bac. Suite à un DUT, j'ai entamé un cursus d'ingénieur en apprentissage dans l'entreprise Thales où j'ai pu, entre autre, m'initier à la conception 3D dans le cadre d'optimisation de lignes de production. En parallèle, j'ai commencé à créer et animer des escape games via une association étudiante montée avec quelques camarades.

**Pourquoi La Fabrique ?** J'ai entendu parler de La Fabrique lors de mon apprentissage. Je suis venu visiter La Fabrique dès la fin de mes études et j'y ai trouvé tout ce que je cherchais pour monter mon projet et mon statut d'entrepreneur : une complémentarité de machines, des horaires adaptés ainsi qu'un accompagnement complet. Il y a tout ce qu'il faut en un seul lieu !

**Comment La Fabrique facilite-t-elle ton activité ?**

La Fabrique a un fort impact sur la créativité. Les rencontres que l'on y fait et les échanges qui en découlent ouvrent le champ des possibles, que ce soit sur des aspects techniques ou plus généraux.

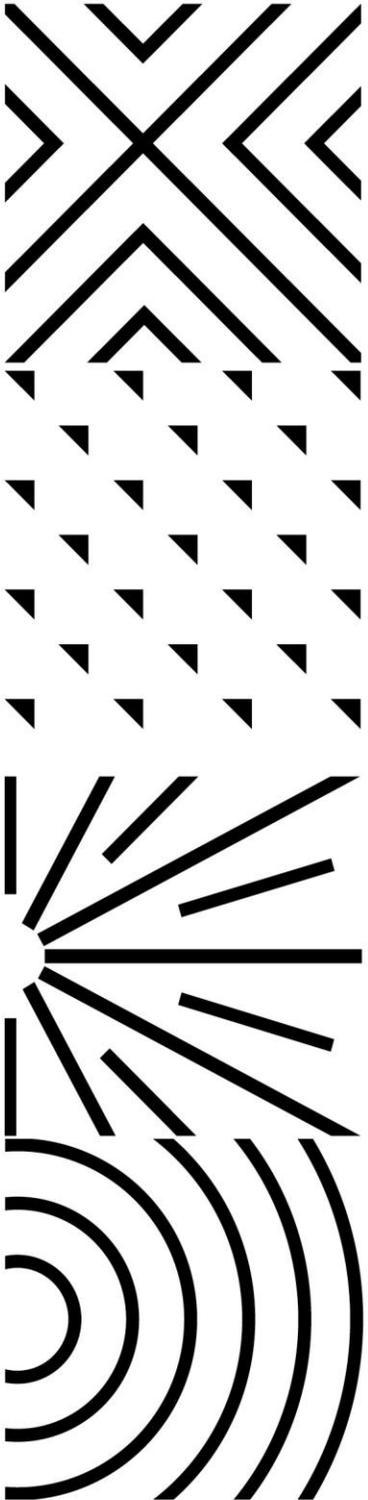
**Pour toi, La Fabrique c'est...**

**Créativité - Opportunités - Ingéniosité**

Plus d'infos

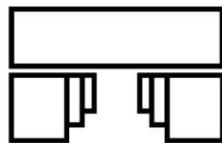


[LOCKEYAVENTURES.FR](http://LOCKEYAVENTURES.FR)



# *La*fabrique

Réseau des FabLabs intercommunaux  
Roche aux Fées Communauté



**Roche aux Fées**  
COMMUNAUTÉ